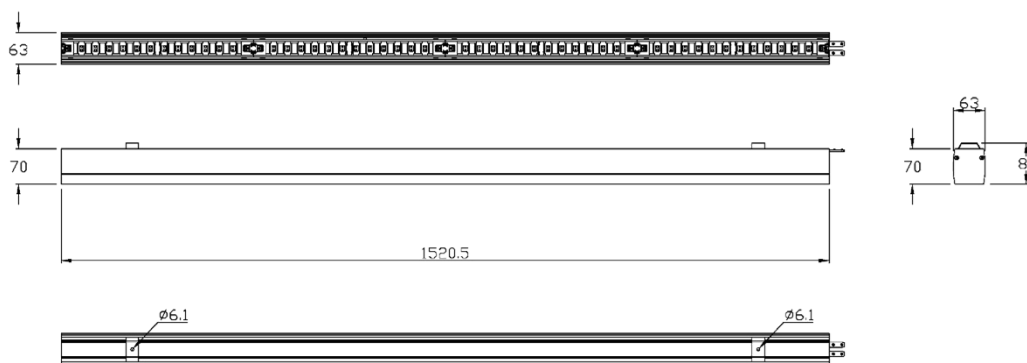


GH



Fiche technique

## GH

## CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

<b>Applications</b>	Éclairage intérieur.
<b>Bloc Optique</b>	LB-M: Optique symétrique, spécifique à l'éclairage intérieur (émissions moyennes). Température de couleur: 4000K (3000K optionnel)   CRI ≥ 80 Classe sécurité photo-biologique: EXEMPT GROUP
<b>Classe d'isolation</b>	I
<b>Indice de protection</b>	IP40
<b>Dimensions</b>	Voir dessin
<b>Poids</b>	3.8 kg
<b>Montage</b>	Fixation universelle pour plafond, mur, suspension. Barres de montage supérieures disponibles L=1,52m o 3,04m. (tableau des flux)
<b>Temp. de fonctionnement</b>	-25°C ÷ +35°C
<b>Normes de référence</b>	EN 60598-1, EN 60598-2-1, EN 60598-2-24, EN 62471, EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 62493

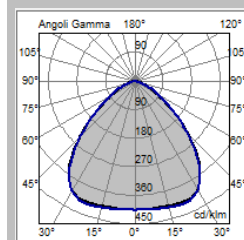


## CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

<b>Alimentation</b>	220÷240V 50/60Hz (Tolérance standard de ± 10%. Des tensions élevées et tolérances sur demande)
<b>Fact. de puissance</b>	>0,9 (à pleine charge)
<b>Connexion réseau</b>	En dérivation avec bornier à 3 pôles. Pincés à ressort, 2,5mm <sup>2</sup>
<b>Système de contrôle (options)</b>	F: Puissance fixe non gradable. DALI: Interface de gradation numérique DALI.
<b>Vie groupe optique (Tq=25°C)</b>	>100.000hr L80B50 >100.000hr L80, TM-21

## MATERIAUX

<b>Fixation</b>	Acier inoxydable
<b>Chassis</b>	Aluminium extrudé. Peint à la poudre.
<b>Groupe optique</b>	Aluminium 99.85% avec finition superficielle réalisée par un dépôt sous vide 99.95% Aluminium classe A+ (DIN EN 16268).
<b>Ecran</b>	PMMA
<b>Presse-étoupe</b>	Membrane pour câbles jusqu'à Ø 13mm
<b>Couleur</b>	Blanc - RAL9003



## Optique LB-M

Toutes les données photométriques publiées ont été relevées conformément aux normes UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08

GREENLIGHT

## 4000K

APPAREIL	OPTIQUE	FLUX APPAREIL (Tq=25°C, 4000K, lm)	PUISSANCE APPAREIL (Tq=25°C, Vin=230Vac, W)	EFFICACITE DE L'APPAREIL (Tq=25°C, lm/W)	LONGUEUR DU LUMINAIRE (mm)
GH 0Q14 LB-M 840-2000	LB-M	2510	17	147	1520
GH 0Q14 LB-M 840-2500		2990	21	142	1520
GH 0Q28 LB-M 840-5000		5840	42	139	1520
GH 0Q28 LB-M 840-10000		11680	84	139	1520
GH 0Q42 LB-M 840-6000		7320	50,5	144	1520
GH 0Q42 LB-M 840-7000		8700	62	140	3040
GH 0Q42 LB-M 840-15000		17400	124	140	3040

## 3000K

APPAREIL	OPTIQUE	FLUX APPAREIL (Tq=25°C, 3000K, lm)	PUISSANCE APPAREIL (Tq=25°C, Vin=230Vac, W)	EFFICACITE DE L'APPAREIL (Tq=25°C, lm/W)	LONGUEUR DU LUMINAIRE (mm)
GH 0Q14 LB-M 830-2000	LB-M	2380	17	140	1520
GH 0Q14 LB-M 830-2500		2840	21	135	1520
GH 0Q28 LB-M 830-5000		5540	42	131	1520
GH 0Q28 LB-M 830-10000		11080	84	131	1520
GH 0Q42 LB-M 830-6000		6940	50,5	137	1520
GH 0Q42 LB-M 830-7000		8250	62	133	3040
GH 0Q42 LB-M 830-15000		16510	124	133	3040

Les valeurs indiqués dans la fiche produit doivent être considérées comme valeurs nominaux. Tolérance de flux:  $\pm 7\%$ . Tolérance de puissance  $\pm 10\%$ .  
En faveur d'une mise à jour constante de ses produits, AEC se réserve le droit de modifier les données sans préavis.

## DÉTAIL DU SUPPORT DE FIXATION

